

Inhaltsverzeichnis

Zusammenfassung	11	
Teil A: Migration nach Deutschland – Eine Einführung		
1	Problemstellung, Untersuchungsgang, Grundlagen	22
1.1	Einleitung	22
1.2	Theoretischer Hintergrund und Literaturübersicht	22
1.3	Empirischer Überblick: Die ausländische Bevölkerung in der EU	23
2	Rahmenbedingungen der Migration	28
2.1	Politische Regelung der Einwanderung	28
2.2	Einkommensdifferenzen	30
2.3	Arbeitsmarkt	32
2.4	Räumliche Distanz und andere Distanzfaktoren	32
2.5	Demographische Strukturen und Humankapital	35
2.6	Fazit	37
3	Deskriptive Analyse der Migrationsdeterminanten	38
3.1	Einleitung	38
3.2	Brutto- und Nettomigrationsströme	38
3.3	Migration und Einkommenskonvergenz	40
3.4	Migration und Arbeitsmarkt	43
3.5	Fazit	43
Literatur		46

Teil B: Schätzung des Migrationspotentials

1	Einleitung	49
2	Theoretischer Hintergrund und Schätzmodell	51
2.1	Ein einfaches Modell der internationalen Migration	52
2.2	Probleme der Schätzung des Modells mit Panel-Daten	55
2.2.1	Exkurs: Die Folgen von Schätzungen mit gemeinsamer Konstante	57
2.3	Die Schätzgleichung	58
3	Beschreibung der Daten und Variablen	60
4	Test auf Kointegration der Variablen	64
5	Schätzung des Fehlerkorrekturmodells	65
6	Annahmen und Schätzung der exogenen Variablen für die Simulation des Migrationspotentials	71
7	Simulation des Migrationspotentials	72
7.1	Das Migrationspotential aus den traditionellen europäischen Herkunftsländern	73
7.2	Das Migrationspotential aus den außereuropäischen OECD-Ländern	75
7.3	Das Migrationspotential aus den außereuropäischen Entwicklungs- und Schwellenländern	75
7.4	Das Migrationspotential aus den mittel- und osteuropäischen Ländern (MOEL)	76
7.4.1	Erklärung der länderspezifischen Effekte	77
7.4.2	Simulationsergebnisse für die MOEL und Sensitivitätsanalyse	78
7.5	Das Gesamtergebnis	82
8	Zusammenfassung und Schlussfolgerungen	84
	Literatur	87
	Anhang: Tests auf Kointegration	89
	Tabellenanhang	91

Teil C: Beschäftigungs- und Lohneffekte der Migration

1	Einführung	101
2	Theoretische Ansätze und empirischer Befund	101
2.1	Überblick	101
2.2	Arbeitsmarktmodelle	102
2.2.1	Produktionsfunktionsansatz	102
2.2.2	Lohngleichungen	105
2.3	Außenhandelsmodelle	110
2.3.1	Produktionsfunktionsansatz	111
2.3.2	Lohngleichungen	111
2.3.3	Zuwanderung im Heckscher-Ohlin-Modell	112
2.4	Zusammenfassung	113
3	Schätzung der Beschäftigungs- und Lohneffekte der Zuwanderung	114
3.1	Schätzansatz	114
3.1.1	Beschäftigungseffekte	114
3.1.2	Lohneffekte	114
3.1.3	Datenbeschreibung	115
3.1.4	Definition der Variablen und deskriptive Statistik	116
3.1.5	Das mögliche Endogenitätsproblem	117
3.1.6	Durchschnittliche Reallohnentwicklung	117
3.2	Beschäftigungseffekte	118
3.3	Lohneffekte	122
3.4	Zusammenfassung	124
4	Auswirkungen der Nichtberücksichtigung von bestimmten Personengruppen in der Beschäftigtenstatistik auf die Schätzergebnisse	125
4.1	Einleitung	125
4.2	Ausmaß und Eigenschaften der verschiedenen Beschäftigungsformen	125
4.2.1	Temporäre Beschäftigungsverhältnisse aufgrund bilateraler Vereinbarungen	125
4.2.2	Werkvertragsarbeitnehmer aus EU-Ländern	128
4.2.3	Illegale Beschäftigung	129

Inhaltsverzeichnis

4.2.4	Regulär Erwerbstätige ohne Sozialversicherungspflicht	130
4.2.4.1	Ausländische Selbständige und mithelfende Familienangehörige	130
4.2.4.2	Geringfügig Beschäftigte	131
4.3	Bewertung der Nichtberücksichtigung bestimmter Personengruppen	132
	Literatur	134
	Anhang	138

Teil D: Bauwirtschaft und internationale Verflechtung

1	Einführung	152
2	Wirtschaftliche Entwicklung, ausländische Beschäftigung und Außenhandelsposition im deutschen Bauwesen	152
3	Formen ausländischer Konkurrenz	155
4	Regionale Herkunft der ausländischen Konkurrenz	158
5	Bewertung	159
	Literatur	161

Verzeichnis der Tabellen

Tabelle A.1	Inländische und ausländische Bevölkerung in der EU 15, 1997	25
Tabelle A.2	Ausländische Bevölkerung in Deutschland am 31.12.1999	26
Tabelle A.3	Wanderungen von Ausländern in das und aus dem Bundesgebiet 1992 bis 1999	27
Tabelle B.1	Ausländische Wohnbevölkerung in der Bundesrepublik Deutschland	61
Tabelle B.2	In der Stichprobe enthaltene Länder	63
Tabelle B.3	Schätzergebnisse: Europa 18	67
Tabelle B.4	Schätzergebnisse für drei Länderstichproben	70
Tabelle B.5	Schätzergebnisse für die fixen Effekte	78
Tabelle C.1	Mittelwerte des Reallohns und des Wachstums des Reallohns des balancierten Panels 1990-1995	118
Tabelle C.2	Wechselwahrscheinlichkeit für alle Inländer bei Anstieg des Ausländeranteils	119
Tabelle C.3	Wechselwahrscheinlichkeit für hochqualifizierte Inländer bei Anstieg des Ausländeranteils	119
Tabelle C.4	Wechselwahrscheinlichkeit für mittelqualifizierte Inländer bei Anstieg des Ausländeranteils	120
Tabelle C.5	Wechselwahrscheinlichkeit für unqualifizierte Inländer bei Anstieg des Ausländeranteils	120
Tabelle C.6	Beschäftigungseffekte für alle Inländer	121
Tabelle C.7	Lohnveränderungen (in %) aufgrund eines 1%igen Anstiegs des durchschnittlichen Ausländeranteils im jeweiligen Panel mit Individualdaten, geschätzt in Differenzen	123
Tabelle C.8	Temporäre Arbeitsmigranten in Deutschland nach Personengruppen	126
Tabelle D.1	Beschäftigte ausländische Arbeitnehmer nach Wirtschaftszweigen, Bundesgebiet West, 1994-99	154
Tabelle D.2	Importe und Exporte von Baudienstleistungen und Bruttowertschöpfung in Deutschland, 1991 bis 1998	154
Tabelle D.3	Zahlungsbilanzschema Bauleistungen, 1998	158
Tabelle D.4	Verteilung der Ausgaben für ausländische Baufirmen nach Herkunftsländern, 1998	159

Verzeichnis der Abbildungen

Abbildung A.1	Pro-Kopf-BIP in KKS in Deutschland und ausgewählten Ländern	31
Abbildung A.2	Arbeitslosenquote in Deutschland und ausgewählten Ländern	33
Abbildung A.3	Ausländische Bevölkerung in Deutschland, 1960-1997	35
Abbildung A.4	Ein- und Rückwanderung; Zielland Deutschland	39
Abbildung A.5	Korrelation zwischen relativem Einkommen und Nettoeinwanderung, 1960-1997; Zielland Deutschland	41
Abbildung A.6	Nettoeinwanderung und Beschäftigungswachstum; Zielland Deutschland	44
Abbildung A.7	Nettoeinwanderung und Unterschiede im Beschäftigungsniveau; Zielland Deutschland	45
Abbildung B.1	Simulation der ausländischen Wohnbevölkerung aus den vier wichtigsten Herkunftsländern	74
Abbildung B.2	Simulation der ausländischen Wohnbevölkerung aus der Türkei, Ex-Jugoslawien, Italien und Griechenland	74
Abbildung B.3	Simulation der ausländischen Wohnbevölkerung aus den außereuropäischen Entwicklungs- und Schwellenländern	76
Abbildung B.4	Simulation der Zunahme der ausländischen Wohnbevölkerung aus den MOEL-10	79
Abbildung B.5	Simulation der ausländischen Wohnbevölkerung aus den MOEL-10	80
Abbildung B.6	Sensitivität der Ergebnisse im Hinblick auf die Einkommensvariable	80
Abbildung B.7	Sensitivität der Ergebnisse im Hinblick auf unterschiedliche Ökonomische Szenarien	81
Abbildung B.8	Status-quo Szenario ohne Freizügigkeit für die MOEL	82
Abbildung B.9	Szenario mit Freizügigkeit für die MOEL-10	83
Abbildung D.1	Importe und Exporte von Baudienstleistungen und Bruttowertschöpfung in Deutschland, 1991 bis 1998	153
Abbildung D.2	Salden von Baudienstleistungen	155